Index of Claims

 Application/Control No.
 Applicant(s)/Patent under Reexamination

 10/540,391
 TAKAHASHI ET AL.

 Examiner
 Art Unit

4	Rejected	
_	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
	Destricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Thai Phan

A	Appeal
0	Objected

2128

		=	^	llo	we	ed			÷	L		R	estri	cte	d				1	11	nte	rfe	ren	ice		0		Ob	jec	te	d —		
Cli	im	Da					te			_	1	CI	aim		_	Date	,					Cli	aim	_	Date						-7		
Final	Original	11/14/08										Final	Original											Final	Original				Ī			T	
1	1	Ξ					Ι				1		51												101		\perp	1	\perp				
_	2	=	ш	_	⊢	╀	╀	╀	+	╀	1	_	52	┡	Н	L	Н	-	Н	_	ш	Ш		_	102	Ш	-	+	4	4	4	+	Н
3	3	H	Н	_	⊢	₩	+	+	+	+	1	\vdash	53 54	⊢	Н	H	Н	\vdash	Н	_	Н	\vdash		_	103	Н	+	+	+	+	+	+	Н
4	5	Ē	Н	_	+	+	+	+	+	+	1	-	55	Н	Н	⊢	Н	Н	Н	_	Н	Н		_	105	Н	+	+	+	+	+	+	Н
5	6	Ē	Н	Н	+	+	+	+	+	+	1		56	Н	Н	Н	Н	\vdash	Н	_	Н	\vdash			106	Н	+	+	+	+	+	+	+
6	7	=	Н		+	+	+	+	+	+	1		57	Н	Н	Н	Н	\vdash	Н		Н	Н			107	Н	+	$^{+}$	+	+	+	+	+
7	8	=		Т	-	+	$^{+}$	t	+	t	1	-	58		Н	Н	Н		Н		Н	Н			108	Н	$^{-}$	†	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	+	\vdash
9	9	=				+	+	T	$^{+}$	T	1		59	Т	П	П	П		П		П				109	Н	\neg	Ť	\top	$^{+}$	\top	+	т
10	10	=				T	Т	T	Т	T	1		60	Г	П		П				П				110		\neg	T	\neg	\top	T	T	П
11	11	=					1	T	Т		1		61		П		П								111	П		T	1	1	T	\top	П
12	12	=			L	L	L	L	L	L]		62	L											112			1			╧	I	\square
13	13	=			П	Т	Т	Т	Т	Г	1		63												113	П		Т	Т	Т	Т	Т	П
8	14	=				Г	Г	Г	П	ഥ]		64												114			Ι		I	ፗ	I	П
14	15	=			Г	Г	Г	Γ	\perp	Г	1		65							_					115			T	T	I	T	Г	
15	16	=			\perp	┸	┸	_	┸	┺	1		66				Ш								116	Ш	_	4	4	4	4	\perp	ш
16	17	=		_	╙	┺	╄	┺	┸	┺	1		67	\perp	Ш	\vdash	Ц		Ш		ш	Ш			117	ш	_	4	4	4	4	\perp	ш
17	18	=		_	╙	╄	╄	╄	+	╄	1	_	68		Ш	ш	Н			_	ш				118	Ш	\rightarrow	4	4	4	+	+	ш
18	19	=			_	╄	╄	-	╀	╄	1	_	69			ш	Н								119	Ш	\rightarrow	4	4	4	+	+	ш
_	20	-		_	╙	╄	╀	_	+	╄	1	\vdash	70	\vdash	Ш	ш	Н		ш		ш				120	ш	\perp	+	4	4	_	+	ш
19	21	Ξ			⊢	+	╀	╄	+	╄	1		71		Н	ш	Н		Ш		ш				121	Ш	_	+	4	+	4	+	ш
20	22	=			⊢	+	╀	+	+	╀	4		72		Ш		Н		ш		ш				122	Н	+	+	+	+	+	+	ш
21 22	23 24	=		_	⊢	+	╀	+	+	+	-	-	73	\vdash	Н	Н	Н	\perp	Н		Н	Н			123 124	\vdash	+	+	+	+	-	+	\vdash
23	25	=	Н	_	⊢	+	╀	┿	+	+	-	\vdash	75	\vdash	Н	Н	Н		Н		Н	Н			125	Н	+	+	+	+	+	+	+
24	26	-	Н	H	Н	+	+	+	+	+	1	_	76	Н	Н	Н	Н		Н		Н	Н			126	Н	+	+	+	+	+	+	+
26	27	-	Н	H	\vdash	+	+	+	+	+	┨	-	77	Н	Н	Н	Н		Н		Н	Н			127	Н	+	+	+	+	+	+	+
27	28	-	Н	_	Н	┿	┿	+	+	╁	1	\vdash	78	-	Н	Н	Н		Н		Н	Н			128	Н	+	+	+	+	+	+	+
28	29	=	Н	_	+	+	+	+	+	+	┨	\vdash	79	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н			129	Н	+	+	+	+	+	+	+
29	30	=	Н	_	+	+	+	+	+	+	1	\vdash	80	\vdash	Н	Н	Н		Н		Н	Н			130	Н	+	$^{+}$	+	+	+	+	+
30	31	=	Н		Н	+	+	+	+	+	1	\vdash	81	Н	Н	Н	Н		Н		Н				131	Н	+	+	+	+	+	+	+
25	32	=		_	1	$^{+}$	+	t	+	+	1		82	\vdash	Н	Н	Н		Н		Н			_	132	Н	$^{+}$	+	+	+	$^{+}$	+	\vdash
31	33	=				$^{+}$	t	t	$^{+}$	t	1		83	т	Н	Н	Н	$\overline{}$	П		П			_	133	Н	\neg	Ť	†	+	$^{+}$	+	\vdash
32	34	=		Т	т	\top	1	T	+	т	1	-	84	т	П	т	П		П	_	П			$\overline{}$	134	П	\neg	+	1	+	+	+	т
_	35	=		Т	Т	т	Т	Т	1	T	1		85		П	Г	П		П	_	П				135	\Box	\neg	T	\top	7	_	1	П
33	36	=		Т	Т	1	Т	Т	Т	Т	1		86	Г	П	П	П								136			T	\top	7	1	1	П
34	37	Ξ			I	Γ	Ι	Ι	I	L]		87												137			I	\Box	I		1	П
35	38	Ξ						Г]		88	Γ						_					138			Τ	Τ.	Τ	Т.	T	П
Ξ	39				Г	Г	Г	Г	Г	С	J		89	Г											139		Т	Ι	J	Τ	I	Г	П
Ξ	40				П		П	Г		Г	J		90							Ξ					140		\perp	Ι	T	I	T		
_	41	Ľ	ш	Ľ	L	1	L	1	1	1	1	匚	91		\Box		Ш	\Box		_	╚	\Box		_	141	\Box		1		_[1	Ш
	42					1	1	L	1	1	1	<u></u>	92		Ш	ш	Ш		Ш		Ш				142	Ш	_	1	_	\perp	4		ш
	43	_				1	1	┺	┸	1	1		93	\perp	Ш	ш	Ш		ш		ш	Ш			143	Ш		1	1	\perp	4	\perp	ш
	44	╙	ш		1	1	╀	┺	+	1	1	<u> </u>	94	╙	Ш	ш	Ш	Ш	Ш		ш	Ш			144	Ш	\perp	4	4	4	4	\perp	ш
	45	╙	ш	L	╙	1	1	╄	+	┺	1	<u> </u>	95	╙	Ш	ш	Ш	\Box	Ш		ш	Ш			145	Ш	\perp	4	4	4	4	+	ш
	46	_	ш	_	1	1	┺	┺	+	┺	1	<u> </u>	96		Ш	\vdash	Ш	\Box	Ш		ш	Ш			146	Ш	\perp	4	4	\perp	\perp	\perp	\sqcup
_	47	1			\vdash	1	1	\perp	+	\perp	1	<u> </u>	97	\vdash	Ш	Н	Ш	Ш	Ш		ш	Ш			147	Ш	+	+	+	+	+	+	\sqcup
	48	\vdash	ш	L	\vdash	+	╀	+	+	+	1	⊢	98	⊢	Ш	Н	Н	Ш	Ш		ш	Ш		_	148	Ш	+	+	4	+	+	+	\vdash
	49	-		_	\vdash	+	+	+	+	+	1	\vdash	99	-	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	_	ш	\vdash		_	149	Ш	+	+	-	+	+	+	\vdash
	50	┖	\Box	Ш	L	┸	L	L	┸	_	J	\Box	100		Ш	ш	Ш	\Box	Ш		Ш	ш			150	Ш		⊥	_		\perp	\perp	ш